**Index of Claims** 

App	lic	ati	on/	Co	ntrol	No.

10/766,106

Examiner Carlos A. Azpuru Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEWIS ET AL.

Art Unit

1615

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim         Date           I         I           1         I           2         I           3         I           4         I           5         I           6         I           7         I           8         I           9         I           10         I           11         I           12         I           13         I           14         I           15         I           16         I           17         I           18         I           19         I           20         I           21         I           22         I           23         I           24         I           25         I           26         I           27         I           28         I           29         I           30         I           31         I           32         I           33         I           <				l				,			l
Image: Section of the content of th	Cla		_								$\neg$
1	Cla	um	ļ	t			Jau		_		Н
7 8 8 9 10 10 11 1 1 12 J 13 1 14 1 15 1 16 J 17 18 18 19 J 1 1 19 J 1 1 1 1	Final	Original	1 3 X								
7 8 8 9 10 10 11 1 1 12 J 13 1 14 1 15 1 16 J 17 18 18 19 J 1 1 19 J 1 1 1 1		1	۳	┢	-	-	_	$\vdash$			H
7 8 8 9 10 10 11 1 1 12 J 13 1 14 1 15 1 16 J 17 18 18 19 J 1 1 19 J 1 1 1 1		2	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
7 8 8 9 10 10 11 1 1 12 J 13 1 14 1 15 1 16 J 17 18 18 19 J 1 1 19 J 1 1 1 1		3	Т					<del>                                     </del>	$\vdash$		П
7 8 8 9 10 10 11 1 1 12 J 13 1 14 1 15 1 16 J 17 18 18 19 J 1 1 19 J 1 1 1 1		4	$\vdash$					_			П
7 8 8 9 10 10 11 1 1 12 J 13 1 14 1 15 1 16 J 17 18 18 19 J 1 1 19 J 1 1 1 1		5				*					П
8 9 10 10 11 1 12 J 13 1 14 1 15 J 16 J 17 18 18 19 J 17 18 19 J 17 18 19 J 17 19 19 J 17 19 19 J 17 19 19 J 17 19 J 1		6									
10 11 12 J 13 14 15 16 J 17 18 19 V 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48											
10 11 12 J 13 14 15 16 J 17 18 19 V 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48		8		L					<u> </u>		Ш
11	Ш	9	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		L		<u> </u>		Ц
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48		10	_	L			L	<u> </u>	L	<u> </u>	
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48		11	1	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48		12	기	-	<u> </u>					<u> </u>	Н
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48	-	13	1	<del> </del>	<del> </del>			<del> </del>		$\vdash$	Н
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48	$\vdash$	15	H	⊢	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del> -		-	$\vdash$
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48	<u> </u>	16	٠,	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	-
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48	-	17	<u>  × </u>				-	<del> </del>		┢┈	Н
19 V. 20 V 21 21 22 V 23 V 24 V 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 43 44 45 46 47 48		18	-	-	-		-	┝	-	$\vdash$	Н
21		19	J	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		H	Н
21		20	1	1	-			-	<b> </b>	<del> </del>	
24		21	<u> </u>	<b></b>						_	
24		22		,		_				·	
24		23	2								
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		24	<u> </u>								Ц
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		25	_		L.	_					Ц
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		26	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			Щ
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		27	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	ļ	Н
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		28	_	-	_	_	┝	<u> </u>	-	_	Н
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		30	$\vdash$	-	-	—	-	-		<del> </del>	Н
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		31	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			Н
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		32		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$		<del> </del>		$\vdash \vdash$
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		33	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-	_	<del>                                     </del>		l	Ι	П
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		34				_		_			
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47		35								匚	
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	<u></u>	36	L	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	L	L	L	Ш
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			L.	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш
40 41 42 43 43 44 45 46 47 48	<u> </u>	38	$\vdash$	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$
41			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
42 43 44 45 46 47 48			$\vdash$	$\vdash$	┝	_	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
43 44 45 46 47 48	-		H	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> -</del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
44 45 46 47 48	<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	Н			$\vdash$	┢	<del> </del>	Н
45 46 47 48		44	Г	Т	Г		Г		Г	<u> </u>	Н
46 47 48		45									П
48		46									
							匚				
			Щ	L	_		L	<u> </u>	L_	L_	Ш
	<u> </u>	49	$\vdash$	_	_	L	<u> </u>			$oxed{oxed}$	Щ
50	L	50	L			L. <u>-</u>	L		<u> </u>	L	Ш

Cla	Claim		Date								
Final	Original										
						_	_	_		L	
<u> </u>	51			Ш	_		<u> </u>	_	_		
	52 53	-			_	_	<u> </u>		-		
	54						-	-			
	55	$\vdash$		-	_				┢	$\vdash$	
	56	H		$\vdash$	$\vdash$	_	├─				
	57			-	-	_	<del> </del>		-		
	58						I		_	$\vdash$	
	59										
	60										
	61								_		
	62				_	_		<u>L</u>	L_	_	
	63			_	<u> </u>	L_			ļ		
	64	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
	65 66	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	H	
-	67			_	┡	├	-		├	<b> </b>	
	68			⊢	$\vdash$	⊩	-	<u> </u>	├		
	69	-		⊢	$\vdash$	┝	-	-	├	-	
	70									Н	
	71										
	72 73								<u> </u>		
	73										
	74										
	75	$oxed{oxed}$	L				<u> </u>		_		
	76		_			<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>		
	77				_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
-	78 79	_	$\vdash$		⊢	├	⊢	$\vdash$	-		
	80		$\vdash$		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	
	81		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┪	-	
	82						H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	83							$\vdash$	Г		
	84										
	85		L	L			L	L	Ĺ		
	86			L.	<u> </u>	L			<u> </u>		
<u> </u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	88	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<del>  -</del> -	Н—	
-	89 90	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	
	91				├	⊢	├	<del>                                     </del>	├	┢	
-	92	_	┝	┢	$\vdash$			⊢	┢	┢	
	93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		┢	т	
	94	Г	$\vdash$	Г	Т			Г		$\vdash$	
	95										
	96										
	97				匚						
ļ	98	$ldsymbol{oxed}$	L	_	L	_	_		_	$oxed{\Box}$	
<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	100	l	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	l	L	<u> </u>	

Claim		Date								
	=									
Final	Original									
ᇤ	hig				l				i	
	0				ŀ				l	
	101									П
	101 102									П
,	103									
	103 104 105 106 107									П
	105									П
	106									П
	107									
	108 109									
	109									
	l 110 l									
	111									
	112					Ĺ		Ĺ		
	113									
	114	匚		Ĺ	匚	$\Box$				
	115	L		Ĺ		$\Box$	L	L	Ĺ	$\Box$
	116									
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			$\Box$						Ш
	118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	124									
	125								L	
	126			<u> </u>		L	L		L	
	127									
	128			L	L	L	L	L	L	Ш
	129					<u> </u>				
	130				_	L	L			Ш
	131	L								
	132			L				L		Ш
	133	L		L	<u> </u>					Ш
	134	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_			Ш
	135		_					<u> </u>		Ш
	133 134 135 136 137 138 139	_	_	L	<b>L</b>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ш
	137	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>		Ш
	138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	139	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	140	<u> </u>		L	<u> </u>	Ш				
ļ	141	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	142	Щ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	L_	Ш
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	144	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	145	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	146	<u> </u>		<b>!</b> —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	147	<u> </u>	_		<u> </u>	<b>L</b>	Ь	<u> </u>	1_	Ш
	148	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ.	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	149	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	L_	Ш
	150	$L_{L}$	<u> </u>	L	L	l	L_	L_	<u> </u>	Ш
						_				